

## بنام خدا

### « فرم طرح درس »

دانشکده: منابع طبیعی و محیط‌زیست      رشته: مدیریت محیط‌زیست      گرایش: مدیریت محیط‌زیست      مقطع: کارشناسی ارشد  
نام درس: بوم‌شناسی سیمای سرزمین      تعداد واحد نظری: ۲      تعداد واحد عملی: ۰      عنوان درس پیشنهادی: بوم‌شناسی انسانی  
نام مدرس: دکتر صدرالدین علی پور      تمام وقت □ نیمه وقت □ مدعو □      محل برگزاری: کلاس □ آزمایشگاه □

### هدف کلی درس:

رئوس مطالب	
مقدمات و تعاریف بوم‌شناسی	هفته اول
انواع اکوسیستم و اجزای آن - اکوسیستم‌های جهانی و ملی	هفته دوم
جایگاه بوم‌شناسی و ارتباط آن با مدیریت محیط‌زیست	هفته سوم
روش‌ها و سیستم‌های بوم‌شناسی	هفته چهارم
الگوها و فرایندهای مرتبط با بوم‌شناسی	هفته پنجم
ارتباط بوم‌شناسی و سیمای سرزمین	هفته ششم
ارتباط بوم‌شناسی و آمایش سرزمین	هفته هفتم
مقیاس‌شناسی در بوم‌شناسی و سیمای سرزمین	هفته هشتم
بوم‌شناسی و ارتباط آن با موضوعات فرهنگی اجتماعی	هفته نهم
کاربرد بوم‌شناسی در ارزیابی زیست‌محیطی و طبیعت و مدیریت سطح	هفته دهم
روش‌های کمی سازی بوم‌شناسی	هفته یازدهم
ارتباط بوم‌شناسی و طبیعت و مدیریت سطح	هفته دوازدهم
ساختار منظر و مدیریت منابع به صورت ماتریس	هفته سیزدهم
روش‌های بررسی ساختار منظر بصورت ماتریس	هفته چهاردهم
اصول بوم‌شناسی و مدیریت و آمایش و انجام آن در مدیریت محیط‌زیست	هفته پانزدهم
بحث‌های عمومی و جمع‌بندی فصول	هفته شانزدهم

توجه: در صورت تغییر مباحث و نحوه تدریس درس در هر نیمسال لازم است فرم مربوطه مجدداً توسط استاد محترم تکمیل و جهت به روز رسانی در اختیار آموزش دانشکده و سایت واحد قرار گیرد.

### نحوه ارزشیابی فعالیت دانشجویان در طی دوره:

#### منابع مطالعاتی:

- ۱- بوم‌شناسی دکتر کوچکی
- ۲- اکولوژی دکتر اردکانی